

Lembar Motto:

Kegagalan bukanlah kekalahan, tetapi langkah awal menuju kesuksesan

Lembar Persembahan

Ayah dan Ibu
Begitu banyak peluh yang kalian teteskan
Sekian banyak air mata kalian curahkan
Kepulan doa yang begitu banyak kalian panjatkan
Kini harapan Ayah dan Ibu sedikit berhasil terwujudkan
Dalam bentuk impian nyata
Semoga dikemudian hari saya dapat memberikan yang terbaik bagi Ayah dan Ibu

SKRIPSI

**Profil *Pedagogical Content Knowledge* Guru Biologi SMA Negeri 12 Medan
Kecamatan Helvetia Tengah
Pada T.P 2019/2020**

**Nama : Saripahyani Siregar
NIM : 4163141046
Program Studi : Pendidikan Biologi
Jurusan : Biologi**

**Menyetujui :
Dosen Pembimbing Skripsi**



**Halim Simatupang, S.Pd., M.Pd
NIP : 198104232008121002**

Mengetahui :



**Fakultas MIPA Unimed,
Medan**

**Dr. Fauzyah Harahap, M.Si
NIP : 196607281991032002**

**Jurusan Biologi,
Ketua**



**Dr. Hasruddin, M.Pd
NIP : 196404241989031027**

Tanggal Lulus : 23 Juli 2020

DAFTAR RIWAYAT



Saripahyani Siregar dilahirkan di Hamparan Perak, Pada tanggal 20 Januari 1996, ia lahir dari rahim seorang wanita yang bernama Hj. Israh lubis, dan ia adalah putri dari H. Binsar Siregar. Ia merupakan anak keempat dari empat bersaudara. Ia memiliki dua orang abang bernama Julham Efendi Siregar, S.H., Muhammad Rifai Siregar, S.Com dan memiliki seorang kakak perempuan bernama Nurhasanah Siregar, S.Pd. Pada tahun 2002 penulis Melalui masa taman kanak-kanaknya di TK. Atika Wijaya pada tahun 2002, melanjutkan sekolah di SD Negeri 104197 Hamparan Perak, selanjutnya pada tahun 2009 bersekolah di SMP Negeri 1 Hamparan Perak dan pada tahun 2012 Melanjutkan sekolah ke SMA Negeri 1 Hamparan Perak dan melanjutkan *study* ke Universitas Negeri Medan pada tahun 2016 di jurusan biologi pada program studi Pendidikan Biologi.

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 15 Oktober 2020

Yang Menyatakan,



Saripahyani Siregar

NIM. 4163141046

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Saripahyani Siregar

NIM : 4163141046

Program Studi : Pendidikan Biologi

Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul: Profil *Pedagogical Content Knowledge* Guru Biologi SMA Negeri 12 Medan Kecamatan Helvetia Tengah T.P. 2019/2020. Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan

Pada Tanggal : 15 Oktober 2020

Yang menyatakan,



Saripahyani Siregar

NIM. 4163141046